

时间简史读后感(通用9篇)

当认真看完一部作品后，相信大家的收获肯定不少吧，是时候写一篇读后感好好记录一下了。什么样的读后感才能对得起这个作品所表达的含义呢？以下是小编为大家收集的读后感的范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

时间简史读后感篇一

今天，我看了现代物理学家史蒂芬·霍金写的著作——《时间简史》。

这本书重点写了我的宇宙、宇宙和时间、量子物理与相对论、黑一洞、时间箭头与时间膨一胀这五个方面。

听说，当时霍金写这本书的时候，是在全身瘫痪的状态下完成的。我想，霍金已经只有两个手指能动了，但他还是每天坚持阅读。这种坚定的意志力是常人不可有的。在轮椅上的霍金，虽然已经全身瘫痪了，但他的思绪飞出了太阳系，飞向了神秘莫测的黑一洞。

他写出了现代人最喜欢看的《时间简史——从大爆炸到黑一洞》，他还发明出了一套科学模组，成为了英国皇家研究院最早的会员。

霍金写的《时间简史》主要介绍了宇宙是怎样由来的到黑一洞的形成。说起黑一洞大家也应该知道，黑一洞是由一颗恒星衰变只后，变成了白矮星，白矮星衰变了之后自然而然就变成了黑一洞。同时黑一洞也是宇宙中密度最大、引力最大的物体，它的大的连光都逃不出它的手掌心。现在我想到了一句名言：成功=99%的努力+1%的天份。就像霍金一样，不断努力，才能成功。

时间简史读后感篇二

今天，我看了现代物理学家史蒂芬·霍金写的著作——《时间简史》。

这本书重点写了我的宇宙、宇宙和时间、量子物理与相对论、黑洞、时间箭头与时间膨胀这五个方面。

听说，当时霍金写这本书的时候，是在全身瘫痪的状态下完成的。我想，霍金已经只有两个手指能动了，但他还是每天坚持阅读。这种坚定的意志力是常人不可有的。在轮椅上的霍金，虽然已经全身瘫痪了，但他的思绪飞出了太阳系，飞向了神秘莫测的黑洞。

他写出了现代人最喜欢看的《时间简史——从大爆炸到黑洞》，他还发明出了一套科学模组，成为了英国皇家研究院最早的会员。

霍金写的《时间简史》主要介绍了宇宙是怎样由来的到黑洞的形成。说起黑洞大家也应该知道，黑洞是由一颗恒星衰变只后，变成了白矮星，白矮星衰变了之后自然而然就变成了黑洞。同时黑洞也是宇宙中密度、引力的物体，它的大的连光都逃不出它的手掌心。现在我想到了一句名言：成功=99%的努力+1%的天份。就像霍金一样，不断努力，才能成功。

时间简史读后感篇三

《时间简史》是由英国伟大的物理学家，黑洞理论和“大爆炸”理论的创立人史蒂芬霍金撰写的一本有关于宇宙学的经典著作，是一部将高深的理论物理通俗化的科普范本。

“任何物理论总是临时性的：你永远不可能将它证明出来。不管多少回实验的结果和某一理论相一致，你永远不可能断

定下一次结果不会和它矛盾。”是我看《时间简史》中所得出来的结论，这句话的大概意思是，所有的物理理论，你永远不可能说是真理，哪怕是准确推测了千万次，只要下一次出现了不符合的推断，那么这个理论就不成立。

正如我在网上所看的马克思的座右铭，思考一切，换而言之也就是怀疑精神。怀疑精神是人类前进的动力，只有这样文明才会进步，不然将会面临的结果只会停滞不前。以前，我从来没有过这个观念。

读了这本书后，脑中一直旋绕着许许多多的问题。宇宙到底有没有过大爆炸？宇宙到底是不是一个无限小的一个点？会坍塌，还是最后趋于稳定？宇宙是无边无际的还是有尽头的？人类能否发明出时光机回来过去？所有问题迎面而来。

霍金曾说过：“我的目标很简单，就是完成我对宇宙的认识，这包括宇宙为什么会存在。”包括霍金在04年也宣布过关于黑洞的理论存在的错误。他说：“黑洞并非如他和其他大多数物理学家以前认为的那样。

宇宙是神秘的也赋予黑暗，但是在我们内心之中有拥有着这样的宇宙！

“黑洞”这一词相信大家都不陌生。但是又有几个人真正了解“黑洞”呢？我想绝不会有很多。在《时间简史》这本书中当然也介绍了“黑洞”，时间简史用通俗的语言告诉了我们“黑洞”的定义：超强的引力以至于光都无法照射便被吸回的空洞就叫黑洞。连光都无法照射出来！我这才感受到了黑洞的力量。当我真正了解“黑洞”知道了“黑洞”的定义时，我不禁赞叹道：这就是科学啊！真厉害！

是啊！这就是科学，是它让我们知道深海底下有什么？是它让我们感知到宇宙！浩瀚无垠的宇宙！是科学充实了我们的生活！是科学让我们的生活变得多姿多彩！我们应该感谢科

学，感谢那些为科学在奋斗的科学家们！

众所周知，爱因斯坦的狭义相对论规定，真空中的光速是宇宙中一切物体运动速度的上限。在我看来，就是一切有正质量的物质都只能无限接近于光速而不能到达，就更别提超越了。

读了《时间简史》这本书，我才真真正正感受到了科学。科学是无止境的，科学能够探索宇宙，深海等等等等。我相信，科学一定会越来越发达，拨开未解之谜的迷雾，为人类造福！让人类的生活更加多姿多彩，五彩缤纷！

时间简史读后感篇四

记得很小很小的时候就听过霍金与《时间简史》这两个名字，当时只是好奇；再大些的时候，一次课本上出现了身患异症的霍金与死神一次次的搏斗故事，当时只是敬仰；时隔四五年，有一次在参考书中看到《时间简史》这个名字，意识驱动我一定要看看。趁着期末考试刚一结束，就一人匆匆忙忙赶到新华书店，找了半天还询问了图书管理员才与这本书见面。

我欢乐的拿着这部精装版的《时间简史》回到了家。既然书名叫做《时间简史》，那么书中所写的一切自然是和时间有关的了。为了讲明时间，作者从宇宙开始写起，而后说到空间，而后又说到黑洞，而后再说到虫洞，最后才得到了结论。书中的语言都充满了知识性与专业性，让我感到懵懵懂懂的。时间与空间，在我看来根本是风牛马不相及是两回事，而书中将时间与空间联系在一起。

然而，从任何方向看，宇宙都是一样的。宇宙是无限的，因为他是无限的，所以画任何一条线都可以认为是中线，任何一个地方都可以是宇宙的中心，也都可以认为是宇宙的边缘。

空间和时间是一个整体，有空间的地方就有时间，有时间的地方就有空间。那么宇宙在膨胀，时间就在延续，宇宙一旦停止膨胀，时间也就停止。那就是世界末日。时间和空间只能是一个整体，它们之间的夹角只能是零。因为它们在大爆炸之前交与一个奇点，所以它们不可能品行。时间和空间是一个整体意味着它们不可能单独存在。这样，必然的结论是：空间和时间是连续的，那么它们有速度吗？因为空间有速度，所以时间必然存在一个速度，即空间膨胀的速度等于时间的速度。

我只是一个刚刚上高一的学生，出于多次与霍金、《时间简史》的巧遇，才看了这本经典巨著。有个最大的感受就是越看到后来出现的问题越多，有越多的事情想不通，或许我学的知识还太浅薄，但我相信随着我的不断成长，我会完全看懂这部书的！

时间简史读后感篇五

读完了全书之后，脑中一直萦绕着许许多多的问题。

宇宙到底有没有过大爆炸？

宇宙到底是否曾经是一个无限小的点？

宇宙到底是不是在无限的膨胀还是最后会坍缩，还是最后趋于稳定？

宇宙到底在时间上要不要有个开端？

宇宙是无限的还是有尽头？

到底广义相对论正不正确？

人类到底还能在创造出什么样的理论去解决什么样的难题？

人类能否发明出时光机回到过去或是来到未来？

2222年人类的科技又将会达到什么样的地步？

人类最远能到达宇宙的什么地方？黑洞到底是什么样的？

难道光速真的就是速度的极限，以致于黑洞成为人类无法逾越的鸿沟？

物质的最小部分又是什么？

所有的问题接踵而来，让人应接不暇。但是这种种的问号又是那么的有趣，那么的吸引我们的目光，让人浮想联翩。可能这一切一切的问题，你或许现在就能给出一个“满意”的答案，可是谁又能知道，你给出的答案或许就像是比萨斜塔上落下的那两个不等重的铁球不同时落地的“真理”呢？可能仅仅在当时的情境下被人们所认可，但是随着科技的发展和人类的进步，将会有更多的伽利略站出来，告诉你不是这样的；也会有更多的哈勃望远镜向你展示，原来宇宙真的并不像你想象中的那样，而是真真切切的正如你眼前所视，此时你可能会有所迷惑，到底什么才是真理？没有人能给你一个满意的答案，正如没有人能预测你的未来会怎么，一切都要交给时间。或许在不久的将来，人类就能进行太空旅行，或许仍然在浩瀚的宇宙面前无所适从。

从这本著作中，深深了解到科学上的很多重大的进展都是许多伟大的科学家们不盲目的追随权威，而是有自己的思想和见解，有时甚至冒着生命的危险，提出自己的理论，这样的事例不胜枚举。对于现今这样一个日新月异的社会，大学被赋予的历史使命将不同于往，它肩负着培养出下一代有着卓越创新能力的复合型人才，可以说今后国与国之间的竞争将更多的是人才之间的竞争。不管是从经济方面还是武力方面，以往的传统观念将不利于更快速的发展，有时甚至会起到阻碍的作用。因此创新将是今后发展的又一个新的历史潮流，

我们国家只有站在风口浪尖，紧握乾坤旋转，才能永久的屹立在东方。

时间简史读后感篇六

现代杰出的物理学家，被誉为“宇宙之王”、“爱因斯坦之后最杰出的思想家、理论物理学家之一”xx年生于英国牛津，毕业于牛津、剑桥大学，并获得剑桥大学的哲学博士学位。21岁的他，患上了渐冻人症，被禁锢在轮椅上20年，他的贡献正是在轮椅上做出来的，他，就是身残志坚的霍金先生。

《时间简史》是一本优秀的天文科普作品，它使我认识到——在世界之外，未来之变是多么神奇和美妙。《时间简史》清晰地解读了宇宙的很多问题，将高深的理论物理学通俗化，增配大量图片，让读者更加理解霍金的思路。

读了这本《时间简史》让我更加深刻地了解许多天文科普知识，让我更加全面地了解禁锢在轮椅上20年的成功人士——霍金。

霍金虽然是一位残疾人士，只能通过语音合成器向外发出告示，只能靠助理和家人的帮助下生活，只能靠轮椅到世界各地演讲，只能靠三根手指去控制轮椅，虽然他的身体残疾了，但他的脑子和心灵都没有残疾，正如他所说的：一个人，身体有残疾绝不能让心灵也有残疾。

我也要学习霍金的这种身残志坚的精神，在学习中遇到困难不低头，勇敢去面对现实，在生活上，微笑地面对生活上的点点滴滴，“好好学习，天天向上”“遇事无难易，而勇于敢为”正是我以后奋斗的目标。

霍金一生的坚强，一生的志气值得我们学习，他面对困难不低头的意志更值得我们学习，虽然现在我还没有完全读懂这本

《时间简史》，我想，在多年以后，我会重新拿起这本书，细细地品味，书中的宇宙论，书中的霍金意志。

世上永无霍金，时间永留简史。世界上永远都不会再次拥有霍金，但是，霍金的智慧和《时间简史》永远留在世界上，保留着。

步入大二初便计划阅读这本书，不同的年龄段去阅读这本书其实是有不同心境和思维方式的，在以往我会觉得这样的书会非常干涩，让人难以读懂。就如同我在阅读《瓦尔登湖》时，其实是不太明白其中内涵的。

时间简史读后感篇七

坚强，是一个伟大的人所必须具有的品质，若想成就一番伟业，就需要一样东西，那就是不怕困难，不怕失败，永远坚强不屈的精神，而霍金就是拥有这种精神的人。

斯蒂芬·霍金教授写的《时间简史》出版于1988年，回答了宇宙是怎样诞生的，它从何而来，又向哪里去的问题。

书中认为我们现在生活的宇宙有自己的历史起点，它大约诞生于150亿年前，那时，宇宙只是一个点，不占有空间，也没有时间的概念。在这一点发生了大爆炸，时间和空间从此开始，物质开始形成。最初，宇宙的温度极高，随着时间的推移，空间越来越大，温度越来越低，宇宙中的能量与物质不断发生复杂的反应，逐渐形成星系，空间继续扩大，膨胀，直到今天，宇宙仍然在膨胀之中。

大约在距今50亿年前，太阳形成。大约在距今46亿年前，地球形成。

宇宙继续膨胀，将来也会膨胀，也许在膨胀到一定程度后，

宇宙开始收缩，可能会收缩成一个点，一个不占有空间的点。到那时，时间结束。到底会不会这样，现在还说不定。

大爆炸之前是怎么回事，不知道。永远也无法知道。这就是大爆炸宇宙的理论基础。

我赞成斯蒂芬·霍金教授所说的前半部分：就是我们的小宇宙发生了大爆炸到空间随时间的增长而不断的膨胀直到今天。但是，对后半部分却有疑问。我想，我们的小宇宙会不断的膨胀下去，而不是一定程度后开始收缩，成为黑洞，进而再产生一次大爆炸。！

我解释为：大宇宙中有很多黑洞的存在，他们是产生大爆炸的种子，这些黑洞不断的吸收大宇宙中的物质，不断的膨胀下去，直到达到了大爆炸的临界点就会产生大宇宙中的大爆炸。产生出和我们一样的小宇宙。这些黑洞不断的吸收大宇宙中的物质，有的就是来自于其它的黑洞大爆炸产生的物质，如星系等等。就是说一个个黑洞不断的产生大爆炸，同时由于物质的聚合不断的产生黑洞。在这个过程中物质是交流的，霍金的理论说的是在这个过程中物质是不交流的，这就是霍金的错误所在。

当然这是我的个人意见，是对《时间简史》认真研读后，出于敬重的质疑。我想会有权威的解释来解释我的疑问让这本书的理论更加权威。

21岁时，霍金患上了肌肉萎缩性脊髓侧索硬化症。医生说，他至多只能活两年半。这种打击之大可想而知！但是，面对死亡，他没有低头。他对自己说：“时间只有两年半，不算多，要努力做些有意义的事，让生命留下一点辉煌。”最终，他成功了，成为了伟大的天体物理学家。他的著作《时间简史——从大爆炸到黑洞》风行世界，而今年，我有幸地读到了这一本伟大著作！

书中，霍金解释了宇宙、空间、时间以及黑洞的概念以及一些其它的内容，比如不确定性原理，简单的说就是在测量一个天体的位置与速度时不可能同时准确测量，只能取其一。作者语言生动有趣而不乏深刻，字里行间都体现出了一位伟大物理学家的智慧与幽默。

通过这本书，我了解了许多我不知道的知识。例如什么是红移、蓝移，什么是类星体，以及许多关于爱因斯坦相对论的东西。当然更多的，是我对这位伟大物理学家的敬佩。对一个生活强者的敬佩！

时间简史读后感篇八

我们生存在一个奇妙无比的宇宙中，这浩瀚的宇宙隐藏着许多不为人知的秘密。抬头仰望夜空，那些形似光点的恒星究竟离我们多远？无人知晓，关于宇宙我们又知道什么？这答案或许有朝一日会变得像地球围着太阳公转那么显而易见，我抱着这个问题翻开《时间简史》，一股阅读的渴望顿时涌上心头。在这本书中，从前无法追求到答案的问题现在一道道都迎刃而解了。

《时间简史》的作者是史蒂芬·霍金，他的代表作还有《霍金演讲录—黑洞、婴儿宇宙及其他》、《果壳中的宇宙》等。他的一生无论在科学上还是在医学上都堪称奇迹。《时间简史》这本书为我们讲述了宇宙中的科学问题，它的主题是人类时空观和宇宙观的变革，以我们现在的科学技术还是无法去理解宇宙的真正含义。只是一味的去猜测宇宙，还自认为自己了解宇宙。其实，宇宙在任何人心中都是十分神秘的，没人能准确无误的说出宇宙中的一切原理的原因。相反，宇宙中的事物也许有一天会为我们这些悬而未决的问题提供答案。时间在策划这些。

首先，这本书告诉我们看待世间各物事，要用科学去解决，

不要去迷信歪理邪说，任何事物在这个世间上，就有一定的价值，不要以“高贵”的眼神去看一切东西。就如苍蝇在食物会传播病毒一样，我想没有一个人会同意上帝创造苍蝇这种生物，但是它又的确是我们地球生物中的一分子，肯定有它存在的道理，我们不能因为自我的关系而剥夺另一种生物存在的权利，不是吗？其次告诉我们看待事物要用科学的眼光，同样对待学习我们也要用科学的方法，这本书写的是关于宇宙中的秘密。告诉了我们科学的最高境界往往是简单易懂的。任何事在努力下都是十分容易完成的，比如，一家公司要招聘人才，出了个题目一加九等于几？有的人说：一加九是十是经营，一加九是一百是贿赂。有的人耍小聪明，说是想让他等于多少就多少。只有一个年轻人回答了十，最后他被雇佣了。这家公司服务的宗旨是不要把简单的事情看得过于复杂，也不要把复杂的事情看得过于简单。

通过读《时间简史》这本书，让我明白了：在生活中，无论做什么事情都要思考清楚后才可以行动，而且要相信科学，不要相信歪理邪说。让我们记住霍金和他的《时间简史》，更让我们铭记自己内心深处的感悟吧！

浩瀚的宇宙，神秘的地球，以及人类尚未弄懂的问题，都如磁铁般吸引着我们。无论是大人，还是小孩，都在不断的学习，不断的探索着自己不知道的东西，为的就是能更好的了解周围的事物。21世纪是个发达的世纪，我们就更应该好好地去研究身所处的环境。出于强烈的好奇心，我认真地读了史蒂芬·霍金先生写的[[时间简史]]这本书。里面讲的是一些根据科学原理而得出的推论。起先，我是并不太懂这些内容。但是，合上书本仔细想想，细细地品味其中的哲理，倒也让我耳目一新。首先，这本书以科学的目光来向我们证明，每一个事物的存在都是有理由的，而不能因为某些问题太难懂了，所以就盲目的去相信一些什么歪理邪说，那样是不对的。任何事物的存在都有其存在的意义。就比如说是人人讨厌的蚊子，我想没有一个人是希望老天爷将它创造出来的，可是，它又确实是生活在我们的大千世界，如果有谁想要使

蚊子灭绝的，那是根本不符合常理和科学原理的。看待事物要用科学的眼光，同样，对待生活和学习也是如此。每一种发现与发明，都是经过科学家们的研究与探索才得到的。因此，我们在学习方面上也要这样，有一个自己的严密的学习计划，而好的学习计划呢，可以有助于你的听课，复习，这对于一个小学生而言，这是一个很重要的学习过程。如果养成了这样的一个好习惯，那么，在日后的社会上，它就会给你很大的帮助。

其次，以前，不管在什么课上，我只要懂得了一些知识，或者是明白了一些什么道理。就会以为自己懂得了很多似的，总感到内心有一股莫名的兴奋。但是，随着年龄的增长，时间的推移，我才知道，只认识一些道理或公式是远远不够的，因为在生活中，知道一些平常而又普通的知识的人，数不胜数。我被他们夹在中间，自然是没有什么特别之处，甚至，有些时候会被别人比下去。总的来说，知识不可能只被几个道理所埋没，人们也总是想方设法的去寻找更多的秘密。这个未解之迷解开了，下一个未解之迷又在等着你。而到底最后这个未解之迷有没有被解开。还得靠你自己的努力。就像学习一样“犹如逆水行舟，不进则退”。你无法在学习上做到最好，那是因为学习上根本没有最好，你有的只是和别人较劲，和别人争夺，这样才能取得好成绩，获得好前程。

最后，读完了这本书，我的脑子还萦绕着许多的问题，宇宙曾经到底有没有发生过大爆炸，地球以前是不是一个无限的小点。我还是困惑。从这本著作中，我深深地感受到，只有多走进生活，多学多问，才能获取更多大自然的奥秘。

让我们记住霍金先生和他的《时间简史》，更让我们铭记自己内心深处的感悟。

时间简史读后感篇九

自从我读书以来，我读了很多书：《西游记》、《俄罗斯童

话》、《五千年》。然而，现在我对五年级的这些书有点不满意，我开始对《过去的生活》和《时间简史》充满了哲学和科学的兴趣。虽然这些书看起来很无聊，但仔细品味，但经常引起我无限的思考和遐想。现在，让我们来谈谈我读《时间简史》的故事。

第一次看《时间简史》的时候，我只是抱着试一试的心情，大部分都是跳读，省略了那些难懂的部分，只看了有趣的内容。但即便如此，我还是觉得无聊，只翻了两页，就被搁置了。

直到有一天，无聊的我，抱着好奇的心，再次打开黑色封面的《时间简史》，低下头，静静地品尝。我拿起铅笔，一点一点地划着，慢慢地写下自己的疑问，一跃而出的灵感……嘿！黑白文字什么时候逐渐生动起来？慢慢地，我被带入了一个科学的世界：与亚里士多德一起观看水、火、土、木的变化；与托勒密一起研究宇宙中心的秘密；与哥白尼和伽利略一起，用真理和事实推翻错误的理论……一页一页，我认识了伟大的发明家爱因斯坦，坚持真理的伽利略，发现了重力的牛顿；我理解反粒子、对偶性、小圆周和光子的概念……同时，我也提出了很多问题：宇宙的中心到底是什么？每颗行星的小圆周都一样吗？每颗行星的小圆周都一样吗？在恒星光谱中，什么颜色代表最热，什么颜色代表最冷？行星和恒星是如何形成的？……一堆无数的问题，让我不断地检查电脑，阅读其他工具书，甚至用打破沙锅问到底的精神，像唐僧念经一样在父母耳边不停地问，问两个老人也没有醒来。无尽的问题萦绕在我的脑海里，挥之不去。我对《时间简史》更感兴趣。看到后面，很多以前的问题都迎刃而解了，那种豁然开朗的味道让我欲罢不能。

有时我会自己做实验。我试着像伽利略一样，从楼上扔下两个质量相差很大的瓶子，看看它们是否同时着陆；当我看到书上说：“宇宙飞船在太空中直线飞行，路径阴影在地球上的二维阴影显然是弯曲的”时，我也试着用铅笔在地球仪上

测试；当我读到“视差”时，我也试着坐在车里看远处一点也不动的太阳。。那时，我，我也感受到了一点“科学疯子”的味道。

读完《时间简史》后，更多的书成为了我的阅读目标：《果壳中的宇宙》、《玛雅历法》、《自然哲学的数学原理》……感谢《时间简史》为我打开了科学探索的大门！有时候，我也想过，在小学的水平上读这类书是不是太难了，太“不解决”了？因此，我开始放慢阅读速度，一点一点地“煮”阅读，思考和研究阅读。

这些书成了我沉默的老师，一点一点地给我知识，引导我走向神秘的科学世界。虽然很难理解，但它仍然特别喜欢它。